

COMPANY INTRODUCTION 2026

GLUESYS

대한민국 대표 스토리지 솔루션 전문 기업

| 주식회사 글루시스



COMPANY OVERVIEW

기업 개요

연혁

조직도

보유 기술

보유 특허

주요 국책 연구개발 사업

성장 로드맵

기업 개요



스토리지 SW
업력 25년+

경력 15년 이상
석·박사 학위자
70%+

국내 1세대
스토리지 전문
기업

국책 R&D사업
기획 및 수주
15건+



GLUESYS

K-Enterprise
Data Platform Company



GLUESYS

2000년 – 2010년

국내 1세대 스토리지 전문 기업

2000

(주)글루시스 설립

2001

국내 최초 SAN 관리 소프트웨어 개발

2005

기술혁신형 중소기업 인증 획득

2006

네트워크 스토리지 'AnyStor' 출시

2009

'AnyStor 5'로 GS(Good Software)
인증 획득

2011년 – 2020년

고성능 파일 스토리지 기술 개발

2015

차세대 컴퓨팅 산업 발전 유공
미래창조과학부 장관상 수상

2016

스케일아웃 NAS 'AnyStor Enterprise'
출시

2017

경기도유망중소기업 선정

2019

SW R&D 우수과제
과학기술정보통신부 장관상 수상

2020

국제 스토리지 성능평가(SPC-2)
가성비 세계 1위 기록

2021년 – 현재

AI 스토리지 아키텍처 고도화

2023

ICT 산업 발전 기여 과학기술정보통신부
장관상 수상

2024

고성능 병렬 파일 스토리지
'ExaStor' 출시

2025

ZFS 기반 고성능 파일 스토리지
'FlexStor' 출시

2025

글로벌 AI 벤치마크 'MLPerf'
스토리지 분야 세계 2위/4위 성과

2026

글로벌 반도체/스토리지 기업 PetalIO와
차세대 스토리지 사업 MOU 체결





기업용 스토리지

- 이기종 스토리지 볼륨 관리 SW
- POSIX/블록 서비스 프로토콜
- Symmetric/Asymmetric HA
- 스토리지 통합 관리 SW
- NVMeoF 표준 프로토콜
- 데이터 중복제거 및 압축
- 원격지 데이터 백업 및 복제
- Windows 기반 전용 탐색기



클라우드/HPC 스토리지

- 고성능 병렬/분산 파일 시스템
- 클라우드 표준 연동 인터페이스
- 서버 스토리지 통합 가상화 SW
- 고성능 스케일아웃 NAS SW
- AI/HPC/빅데이터 최적화
- GPUDirect Storage 인터페이스
- 연산 스토리지 인터페이스
- 클러스터 스토리지 통합 관리



시스템&데이터 통합

- 오픈소스 스토리지 컨설팅
- 이기종 스토리지 인프라 설계/구축
- 고성능 네트워크 인프라 설계/구축 (InfiniBand/RoCE)
- 클라우드 백업 인프라 설계/구축



기술 서비스

- Scale Free NAS Storage HW Appliance
- 범용 스토리지 서버 기반 SDS OS 탑재 및 최적화
- 이종 플랫폼 기반 최적화 OS
- Windows 기반 Office 파일 공유 솔루션

보유 특허 (총 25건)

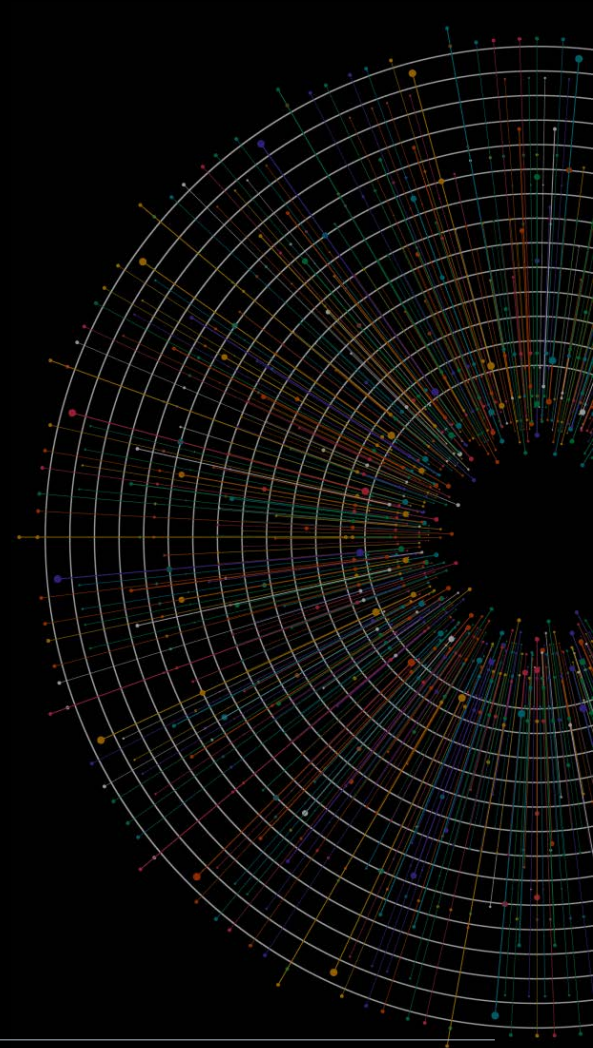


※ 2026년 기준 등록된 특허는 총 25건으로, 아래 내용은 2021년 이후 등록된 특허에 한합니다.

<p>특허제10-2876374호 등록일 2025.10.21 키-값 저장소 기반의 스토리지 시스템 및 키-값 저장소 기반의 스토리지 시스템에서 데이터를...</p>	<p>특허제10-2488537호 등록일 2023.01.10 컨테이너를 이용하는 가상화 환경에서, GPU 자원을 스케줄링 하는 방법</p>
<p>특허 US 12,174,788B2 등록일 2024.12.24 Data Input/Output Method Using Storage Node-Based Key-Value Store</p>	<p>특허제10-2484914호 등록일 2023.01.02 가상화 환경에서 데이터를 저장하는 방법</p>
<p>특허제10-2621092호 등록일 2023.12.29 쿠버네티스 포드를 위한 자원 프로비저닝 방법</p>	<p>특허제10-2471966호 등록일 2022.11.24 스토리지 노드 기반의 키-값 스토어를 이용하는 데이터 입출력 방법</p>
<p>특허제10-2599116호 등록일 2023.11.01 데이터 중복제거 방법 및 데이터 중복제거를 수행하는 스토리지 장치</p>	<p>특허제10-2459879호 등록일 2022.10.24 SSD의 랜섬웨어 감지 방법 및 컨트롤러</p>
<p>특허제10-2571197호 등록일 2023.08.22 클러스터 파일시스템의 캐시 일관성 유지 방법</p>	<p>특허제10-2438916호 등록일 2022.08.29 컨테이너 기반의 가상화 시스템 및 가상화 시스템에서 컨테이너의 자원을 확장하는 방법</p>
<p>특허제10-2516187호 등록일 2023.03.27 시스템 장애 예측 방법 및 시스템</p>	<p>특허제 10-2422450호 등록일 2022.07.14 미디어 데이터와 센싱 데이터의 관리 방법</p>
<p>특허제10-2516184호 등록일 2023.03.27 GPU 데이터 입출력 가속화 방법</p>	<p>특허 US 10,891,150B2 등록일 2021.01.12 Storage Control Method And Storage Controller For User Individual Service Environment</p>
<p>특허제10-2512571호 등록일 2023.03.16 메모리 시스템 및 메모리 시스템의 동작 방법</p>	<p>특허제 10-2202107호 등록일 2021.01.06 사용자 개별 서비스 환경을 위한 스토리지 장치 제어 방법 및 스토리지 컨트롤러</p>

주요 국책 연구개발 사업 (2018~)

<p>정보통신방송기술개발사업</p> <p>AI 연산 가속기 최적화 고효율 병렬 스토리지 SW 기술 개발</p>	2024~2027
<p>2021년 SW 컴퓨팅 원천 기술 개발 사업</p> <p>대용량 데이터 이동을 최소화하는 DBMS 스토리지 엔진 기술 개발</p>	2021~2024
<p>2021년 SW 컴퓨팅 원천 기술 개발 사업</p> <p>대용량 데이터 저장 및 고속 처리 기술</p>	2021~2023
<p>차세대 엣지 컴퓨팅 시스템 기술 개발 사업</p> <p>저지연 입출력 집약적 엣지 데이터 처리를 위한 스토리지 모듈 기술 개발</p>	2020~2023
<p>정보통신 방송 연구 개발 사업</p> <p>차세대 공유/혼성 메모리 기반 통합 데이터 모델을 제공하는 메모리 중심 운영체제 기술 개발</p>	2019~2022
<p>한-체코 국제 공동 기술 개발 사업</p> <p>스마트 축산용 계층형 클라우드-엣지 플랫폼 및 임베디드 지능형 서비스 솔루션 개발</p>	2019~2022
<p>스마트 축산 ICT 사용 편의성 향상 기술 개발</p> <p>스마트 축산 기기의 정보를 기록하는 블랙박스 시스템과 지능형 시스템 관제 플랫폼 개발</p>	2019~2020
<p>한-EU 공동 연구 사업 (DECENTER)</p> <p>클라우드에서 엣지로 시리소스를 분산시켜 탈중앙화 한 클라우드 플랫폼 개발</p>	2018~2020





STEP 3
통합 AI 스토리지
고도화

AI 에이전트 기술이 적용/결합된 통합 AI 스토리지 출시

- AI Agent 개발을 통해 GPU 병목, 전력 문제 등을 지능적으로 해결
- 자체 AI 스토리지 기술과 ETRI 기술 이전을 통해 융합 및 고도화하여, 차별성 있는 기술 및 기능 제공

STEP 2
AI 스토리지
신시장 공략

차세대 메모리(CXL 등) 지원하는 고성능 분산 파일 스토리지 'ExaStor' 로 특화 AI 전략 시장 선점

- 대용량 이미지 처리 및 커스터마이징 기술력 기반 전략 시장 공략
- 위성/미디어, 헬스케어, 공공/연구 분야 중심 산업 특화 솔루션 공급

기 구축된 네트워크 기반 글로벌 시장 확대

- 글로벌 HW 업체 및 국내 총판 파트너십 기반 AI 스토리지 판매 확대
- 국내 Test Market 성공 경험 기반 글로벌 HW사를 통해 해외 진출

STEP 1
기존 사업
고도화

차세대 NAS 스토리지 'FlexStor'

- 기존 제품의 고도화 모델인 ZFS 기반 NAS 신제품 'FlexStor'
- 기존 Mid-Range 시장에서 고성능 제공 및 TCO 절감
- Entry / High-end 시장으로 라인업 확장



BUSINESS

주요 사업

주력 솔루션

기타 제품 및 서비스

비즈니스 로드맵

주요 레퍼런스

주요 사업



AI 스토리지

국내 유일 AI 스토리지
구축 원천 기술 보유

엔터프라이즈 스토리지

국내외 약 1000여개
고객사 보유



GLUESYS

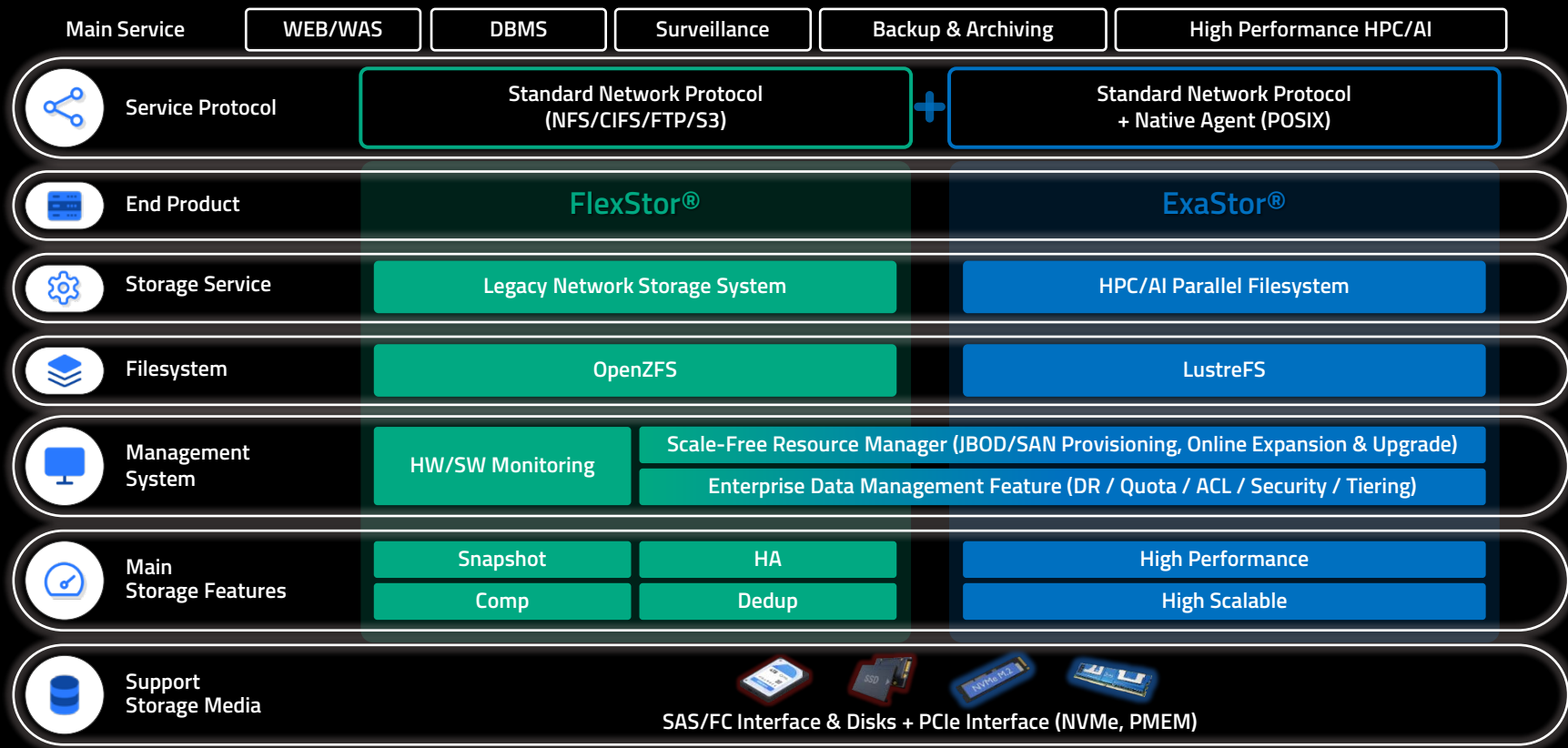
IT 인프라

Dell, HPE, Hitachi 등
글로벌 벤더와 협력

IT 컨설팅 및 서비스

다양한 산업군에서의
서비스 노하우 보유

차세대 스토리지 플랫폼, Flexa®





주력 솔루션(1)

AI 인프라를 위한 고성능 병렬 분산 파일 스토리지

ExaStor[®]

ExaStor는 고성능 컴퓨팅 인프라에 최적화된 병렬 파일 스토리지로, Lustre 분산 파일 시스템을 통해 AI/ML 및 빅데이터 분석과 같이 대용량 파일의 고속 입출력이 요구되는 고집적·대규모 스토리지 워크로드에 적합합니다.

- 단일 NVMe 노드 기준 수십 GB/s 고성능 제공
- 스케일업/스케일아웃 고확장 지원
- Active-Active 이중화로 안정적인 서비스 지원
- RDMA 기반 고속 파일 서비스 지원
- GPUDirect[®] Storage로 입출력 성능 효율 극대화

클루시스 솔루션은 Dell, HPE, Supermicro, AIC 등 글로벌 하드웨어 벤더사들과의 파트너십을 기반으로, 안정적인 시스템 운영과 기술 서비스를 위해 SW와 HW가 통합된 어플라이언스 형태로 제공됩니다.



주력 솔루션(2)

기업용 네트워크 파일 스토리지

FlexStor[®]

FlexStor는 기업 및 공공기관의 데이터 저장과 관리를 위한 ZFS 파일 시스템 기반의 차세대 NAS 솔루션입니다. 파일 시스템 레벨의 뛰어난 데이터 보호 기능과 강력한 입출력 성능, 안정적인 파일 서비스를 제공합니다.

- ZFS 기반의 유연하고 안정적인 엔터프라이즈 기능 제공
- 스냅샷, 볼륨 복제, 압축, 암호화, 고성능 캐싱, REST API 지원
- Dual Controller 기반의 고가용성 및 HA 구성 기본 지원
- 고객 맞춤형 노드 기반 영구 라이선스 모델
- HPE HW 기반의 조달 전용 FlexStor HE/HM 라인업

클루시스 솔루션은 Dell, HPE, Supermicro, AIC 등 글로벌 하드웨어 벤더사들과의 파트너십을 기반으로, 안정적인 시스템 운영과 기술 서비스를 위해 SW와 HW가 통합된 어플라이언스 형태로 제공됩니다.



주력 솔루션(3)

NAS 게이트웨이

AnyStor® 9000E

AnyStor 9000E는 블록 인터페이스 기반의 외장 스토리지와 연결하여 NAS처럼 파일 서비스를 제공할 수 있는 NAS 게이트웨이입니다.

이기종 서버 간의 효과적인 데이터 공유와 유연한 볼륨 확장, 원격지 복제를 통한 안정적이고 신속한 백업·복구 기능을 제공합니다.

- 노드 및 네트워크 이중화를 통한 무중단 서비스 제공
- 이기종 SAN 스토리지 연동으로 유연한 시스템 구성 가능
- M:N 방식의 파일 단위 원격 복제 지원
- 스냅샷을 이용한 내부 복제 및 복구 기능 지원

글루시스 솔루션은 Dell, HPE, Supermicro, AIC 등 글로벌 하드웨어 벤더사들과의 파트너십을 기반으로, 안정적인 시스템 운영과 기술 서비스를 위해 SW와 HW가 통합된 어플라이언스 형태로 제공됩니다.



주력 솔루션(4)

파일 통합 관리 솔루션

PlugDISK 3

PlugDISK 3는 기업의 업무 데이터를 통합 저장하고 권한에 따라 접근 및 공유할 수 있는 구축형 파일 관리 솔루션입니다. 조직도를 기반으로 개인과 공유 디스크를 생성하고 관리함으로써 기업의 정보 자산을 안전하게 보호하고 효율적인 협업 환경을 제공합니다.

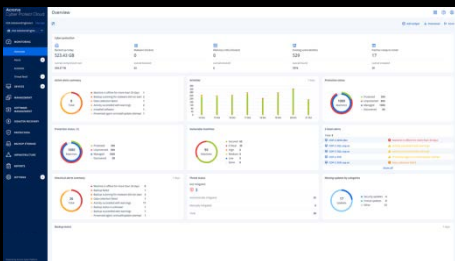
- 개인 및 그룹 전용 디스크로 업무 데이터의 중앙 집중화
- 인사 DB 연동을 통해 조직도 및 계정 정보 자동 관리
- SSL 암호화 전송을 통해 해킹에 의한 데이터 유출 방지
- 기존 사용자 환경과 동일한 윈도우 탐색기 및 웹 탐색기 지원
- 모든 작업에 대한 내역 조회 및 사용 현황 리포트 제공

글루시스 솔루션은 Dell, HPE, Supermicro, AIC 등 글로벌 하드웨어 벤더사들과의 파트너십을 기반으로, 안정적인 시스템 운영과 기술 서비스를 위해 SW와 HW가 통합된 어플라이언스 형태로 제공됩니다.



기타 제품 및 서비스(1)

안정적인 데이터 보호와 관리를 위한 파일/DB 백업, OS 백업, 클라우드 백업 등 다양한 백업 및 복구 솔루션을 제공합니다.



Cyber Protect/Backup

Acronis

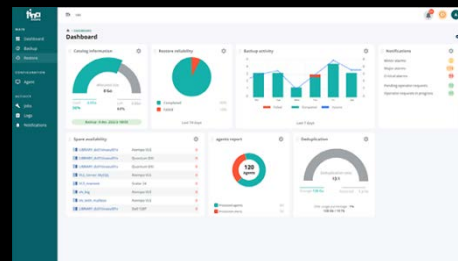
백업, 재해 복구 및 차세대 AI 기반 사이버 보호 기능을 결합한 통합 데이터 보호 솔루션입니다. 온프레미스, 가상화, 클라우드 및 모바일 등 모든 환경의 데이터를 단일 콘솔에서 관리할 수 있습니다.



Data Platform/Backup & Replication

Veeam

가상화 환경 백업 시장의 선두주자로, 클라우드 및 물리적 워크로드까지 모두 아우르는 현대적 데이터 보호 플랫폼을 제공합니다. 높은 안정성과 사용자 편의성이 특징입니다.



Enterprise solution for Backup & Recovery

Tina

이기종 환경 및 대규모 엔터프라이즈 환경에 최적화된 고성능 통합 백업 아카이빙 솔루션입니다. 가장 중요한 데이터 복원에 초점을 맞춰 백업을 변환합니다.



기타 제품 및 서비스(2)

기술지원 대상 및 내역, 전략, 운영 등을 고려하여
무중단의 안정적인 시스템 운영 지원을 목표로 합니다.



예방 및 예측 보수

정기 진단 및 로그 분석을 통한
선제적 장애 방지



사후 보수

운영 영향을 최소화하는
최적 시간대의 유연한 복구 실시



긴급 대응

자가 진단 및 전문 솔루션을
활용한 최단 시간 정밀 복구 수행



기술 개량

체계적인 업그레이드 계획을 통한
최신성 및 신뢰성 확보



주요 레퍼런스

25년 간 공공·의료·교육·방송·제조 등 다양한 산업군 및 고객별 맞춤 스토리지 구축을 통해 약 1000여 개 이상의 독보적 시장 레퍼런스를 확보하고 있습니다.

감사합니다.

(주)글루시스

경기도 안양시 동안구 시민대로327번길 11-31 글로텍디지털센터 5층

070-8787-5370 / sales@gluesys.com